

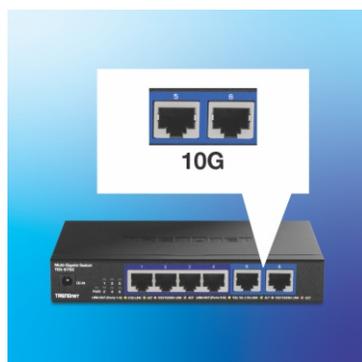


## Switch Multi-Gig a 6 porte

TEG-S762 (v2.0R)

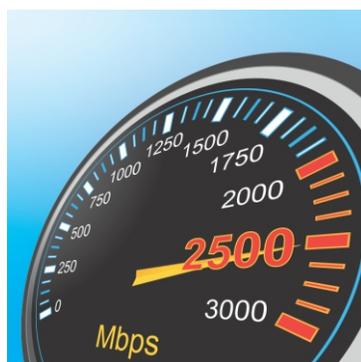
- 4 x porte RJ-45 2.5G
- 2 x porte RJ-45 10G
- Compatibile con Cat5e esistente o cablaggio migliore
- Capacità di switching di 60Gbps
- Design senza ventola per un funzionamento silenzioso
- Montaggio a parete

Lo switch multi-gig a 6 porte di TRENDnet, modello TEG-S762, è uno switch multi-gig che fornisce prestazioni avanzate a elevata larghezza di banda, facilità d'uso e affidabilità. Lo switch multi-gig TEG-S762 propone due porte 10G dedicate e quattro porte 2.5G dedicate per connessioni di rete a velocità elevata con una capacità di switching di 60 Gbps. È caratterizzato da un solido alloggiamento metallico compatto e da un design fanless (senza ventole). Questo switch multi-gig è una soluzione economicamente vantaggiosa per le connessioni di rete a 10 gigabit a velocità elevata.



### Porte 10G

Propone due porte RJ-45 10G per connessioni di rete a velocità elevata, offrendo una soluzione economicamente vantaggiosa in termini di aggiornamento della capacità di collegamento 10G.



### Porte 2.5G

Equipaggiato con quattro porte RJ-45 2.5G che forniscono velocità multi-gigabit in grado di raggiungere 2.5 Gbps su cablaggio Cat5e o superiore.



### Senza ventole

Il comodo design fanless riduce il consumo di energia e i costi non necessari, ed elimina il rumore molesto di funzionamento.

## CARATTERISTICHE



#### Porte di rete

Fornisce 4 porte da 2.5G e 2 porte da 10G per connessioni di rete a velocità elevata



#### Porte 10G

Fornisce una soluzione economicamente vantaggiosa in termini di aggiornamento della capacità di collegamento 10G con due porte 10G per connessioni a velocità elevata su cablaggio Cat6A o superiore



#### Porte 2.5G

Connettere dispositivi 2.5GBASE-T supportati a 2.5Gbps o per un rendimento oltre Cat5e esistente o un cablaggio migliore.



#### Senza ventole

Il design fanless di questo switch multi-gig riduce il consumo di energia ed elimina il rumore di funzionamento



#### Jumbo Frame

Invia pacchetti più grandi, o Jumbo Frames (fino a 12KB), al fine di incrementare le prestazioni



#### Design dell'alloggiamento

Il robusto alloggiamento in metallo della combinazione switch 10 gigabit Ethernet/switch 2.5G è ugualmente compatto e leggero



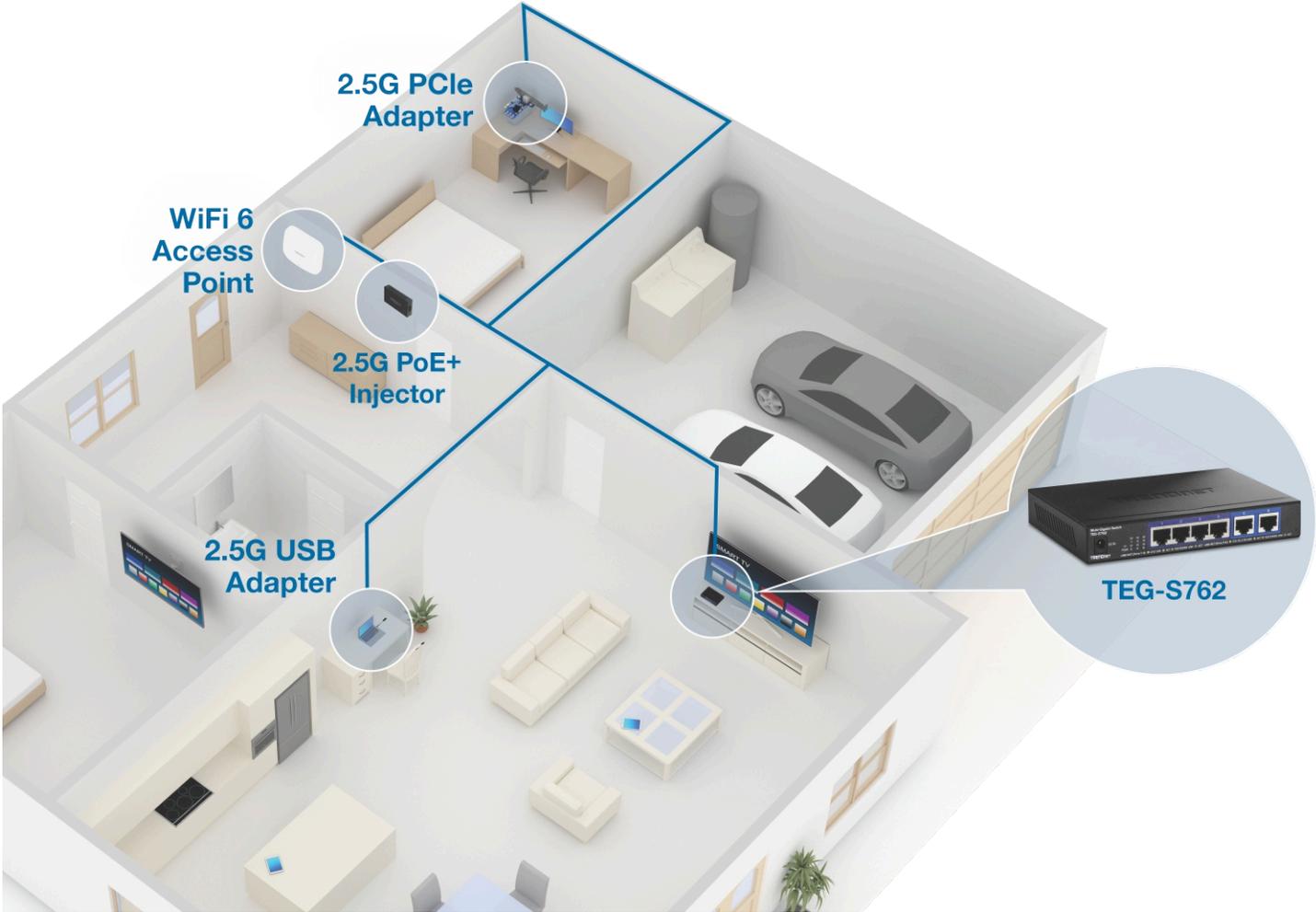
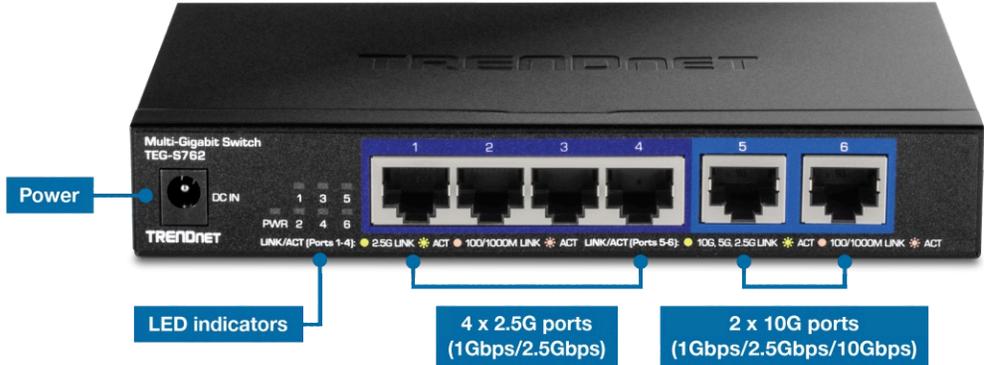
#### Montaggio a parete

Ideale per installazioni da scrivania, ma caratterizzato anche da un comodo design per il montaggio a parete per una maggiore flessibilità di installazione



#### Indicatori LED

Gli indicatori LED trasmettono efficacemente lo stato delle porte sullo switch multi-gig



## SPECIFICHE

### Standards

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3an
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3bz
- IEEE 802.1x

### Interfaccia del dispositivo

- 4 x porte 2.5G (1Gbps/2.5Gbps)
- 2 x porte 10G (1Gbps/2.5Gbps/10Gbps)
- Indicatori LED

### Velocità di trasferimento dati

- Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full duplex)
- 2,5 Gigabit Ethernet: 5Gbps (full duplex)
- 10 Gigabit Ethernet: 20Gbps (full duplex)

### Prestazione

- Switch fabric: 60Gbps
- Buffer RAM Dati: 1MB
- Tabella indirizzi MAC: 4K voci
- Jumbo Frames: 12KB
- Modalità Forwarding: archivia e trasferisci
- Velocità di inoltro: 44,64Mpps (dimensione pacchetti 64 byte)

### Energia

- Ingresso: 90 - 264 VCA, 47/63 Hz
- Uscita: 12V, 1A
- Consumo massimo: 13.37W

### MTBF

- 524.503 ore

### Operating Temperature

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Umidità di esercizio

- Max. 90% non-condensante

### Dimensions

- 160 x 110 x 26mm (6,3 x 4,3 x 1 in.)

### Peso

- 0,5 kg (1,12 libbre)

### Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD

### Garanzia

- 3 Anni

### Contenuto della confezione

- TEG-S762
- Guida di installazione rapida
- Alimentatore (12V, 1A)

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.